

Dieser Studienplan gilt für Studierende, die ihr Studium im Bachelorstudiengang Wirtschaftsingenieurwesen

- vor dem Wintersemester 2015/16 aufgenommen haben. Diese Studierende wenden sich bitte bezüglich der Module an die Studienfachberatung.

- ab Wintersemester 2015/16 aufgenommen haben (2. Satzung zur Änderung der SPO WIG/HSAN-20122-2) = alte SPO

- ab Wintersemester 2019/20 aufgenommen haben (SPO WIG/HSAN-20192) = neue SPO

- ab Wintersemester 2021/22 aufgenommen haben bzw. aufnehmen werden (1. Satzung zur Änderung der SPO WIG/HSAN-20192-1) = geänd. SPO

(Teil-) Modulnr.	WS	SS	Lehrveranstaltung	SWS	CP	Art der Lehrveranstaltung	Dozent	Zweitprüfer	Prüfung	Dauer	ZV*	Bemerkung
1. Studiensemester												
WIG-1011	x		Mathematik I	4	5	SU	Prof. Dr. Prasol	Prof. Dr. Schöneegg	schrLN	90	*	
	x		Mathematik I Übungen (2-3 Gruppen)	2	-	Ü	Fr. Dr. Uhl					fakultativ, mit KIK
	x		Mathematik I (Wdh.)	4	5	SU, Ü	Fr. Dr. Uhl	Prof. Dr. Torsten Schmidt	schrLN	90		fak. Wdh. mit NIW/IBT/BMT//KIK
WIG-1020	x		Physik - Teil 1	2	3,75	SU, Ü	Prof. Dr. Torsten Schmidt	Prof. Dr. Schöneegg			***	Gesamt-Modulprüfung Physik im 2. Semester
	x		Physik - Teil 1 - Praktikum	1	-	Pr						
WIG-1100	x		Konstruktion	2	5	SU, Ü	Hr. Ruhs	Prof. Dr. Emmerich	schrLN	90	***	Prüfung im 2. Semester (Prüfer: Hr. Ruhs)
	x	x	Konstruktion (Techn. Zeichnen & CAD)	2	-	Pr	Prof. Dr. Emmerich					
WIG-1060	x		Technische Mechanik	4	5	SU, Ü	Hr. Meier	Prof. Dr. Emmerich	schrLN	90		fakultativ
	x		Technische Mechanik (Tutorium)	4	-	Ü	stud. Tutor					
	x		Technische Mechanik (Wdh.)	2	-	SU, Ü	Hr. Meier	Prof. Dr. Emmerich	schrLN	90		SS: nur für Wiederholer
WIG-1070	x		Betriebswirtschaftslehre	4	5	SU, Fallbeispiele	Prof. Dr. Götz	Prof. Dr. Konle	schrLN	60		
WIG-1080	x		Buchführung und Bilanzierung	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Konle	Prof. Dr. Götz	schrLN	60		
	x		Buchführung und Bilanzierung (Wdh.)	2	-	SU, Ü	Prof. Dr. Konle	Prof. Dr. Götz	schrLN	60		SS: nur für Wiederholer
WIG-1095	x	x	Technisch orientiertes Englisch	4	5	SU, Ü	Fr. B. Emmerich	Prof. Willisch	schrLN	90		SS: bei NIW
2. Studiensemester												
WIG-1012	x		Mathematik II	4	5	SU	Prof. Dr. Torsten Schmidt	Prof. Dr. Schöneegg	schrLN	90		fakultativ
	x		Mathematik II Übungen	2	-	Ü	Herr Dr. Horn					
	x		Mathematik II (Wdh.)	4	5	SU, Ü	Herr Dr. Horn	Prof. Dr. Torsten Schmidt	schrLN	90		im WS: nur Wdh. mit NIW
WIG-1020	x		Physik - Teil 2	2	3,75	SU, Ü	Prof. Dr. Torsten Schmidt	Prof. Dr. Schöneegg	schrLN	90	***	Gesamt-Modulprüfung Physik im 2. Semester
	x		Physik - Teil 2 - Praktikum	1	-	Pr	Prof. Dr. Torsten Schmidt					
	x		Physik - Teil 2 - Übung	2	-	Ü	Hr. Kölling					
WIG-1030	x	x	Elektrotechnik	3	5	SU, Ü	Prof. Weiherer	Prof. Dr. Torsten Schmidt	schrLN	90	***	im WS: Wdh. bei NIW
	x	x	Elektrotechnik - Praktikum	1	-	Pr						
WIG-1050	x	x	Werkstofftechnik	3	5	SU, Ü	Prof. Dr. Sover	Prof. Dr. Michael Walter	schrLN	90	***	im WS: Wdh. bei NIW
	x	x	Werkstofftechnik - Praktikum	1	-	Pr						
WIG-1090	x	x	Informatik	2	5	SU	Hr. Kiefer	Prof. Dr. Göhringer	schrLN	90	***	im WS: Wdh. bei NIW
	x	x	Informatik Übungen	2	-	Ü						
	x	x	Grundpraktikum		3	Prakt. Tätigkeit in Unternehmen u. vergleichbaren Organisationen			Nachweis 320 h		****	bis zum 4. Semester acht Wochen Grundpraktikum

3./4. Studiensemester: Brückenmodule												
WIG-4026	x		Grundlagen der Fluid- und Thermodynamik [ET]	4	5	SU, Ü, Pr	Prof. Dr. Kapischke	Prof. Dr. Michael Walter	schrLN	90		Praktikum fakultativ
	x		Energiewandlungsprozesse und -technologien [ET] (neue SPO)	2	5	SU, Ü, Ex	Prof. Dr. Leipnitz-Ponto	Prof. Torsten Schmidt	schrLN	60		
WIG-4028	x		Energieverfahrenstechnik [ET]	2		SU, Ü, Ex	Prof. Dr. Leipnitz-Ponto	Prof. Torsten Schmidt	schrLN	60		
WIG-4045	x	x	Prozesssimulation [ST]	2	5	SU	Prof. Dr. Buchele	Prof. Dr. Schlüter	schrLN	90		Projektarbeit fakultativ
	x	x	Prozesssimulation - Übung [ST]	2		Ü, PrA	Prof. Dr. Buchele					
WIG-4050	x		Prozesssteuerungs- und Regelungstechnik [ST] (neue SPO)	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Prasol	Prof. Torsten Schmidt	schrLN	90	***	Zusammenlegung mit "Regelungstechnik".
	x		Regelungstechnik [ST] (geänd. SPO)	2		SU						
	x		Regelungstechnik - Praktikum [ST] (geänd. SPO)	2		Pr						
WIG-4030	x		Kunststofftechnik [KT]	4	5	SU, Pr, Ü, Ex	Prof. Dr. Sover	Prof. Dr. Emmerich	schrLN	90	***	
WIG-4032 (alte SPO)	x		Mechatronik [MT] (alte SPO)	4	5	SU, Pr	N.N.	N.N.	schrLN	60		wird nicht mehr angeboten, alternativ kann die Veranstaltung "Elektrotechnik" (BMT, Prof. Schönegg) belegt werden
WIG-4031 (alte SPO)	x		Mechatronik [KT] (alte SPO)	4	5	SU, Pr, Ü, PrA	N.N.	N.N.	schrLN	60		wird nicht mehr angeboten, alternativ können die Veranstaltungen "Simulation" (Prof. Emmerich) oder "Manufacturing Execution System" (bei Prof. Göhringer) belegt werden
	x		Kunststoffherzeugung und -aufbereitung [KT] (neue SPO)	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Wiilisch	Prof. Dr. Reimann	schrLN	90	***	
3. Studiensemester: Fachspezifische Pflichtmodule												
WIG-2012	x		Energietechnik (neue SPO)	2	7,5 ⁺ (neue SPO) 5 [*] (geänd. SPO)	SU, Ü	Prof. Dr. Torsten Schmidt	Prof. Dr. Leipnitz-Ponto	schrLN	60		Wurde im WS 21/22 letztmalig angeboten. Prüfungsanmeldung weiterhin bei "Energietechnik". Vorlesungsinhalte werden bei KIK "Künstliche Intelligenz" angeboten. *+: 7,5 CP = Energietechnik + Automatisierungstechnik (neue SPO)
WIG-2011	x	x	Automatisierungstechnik (neue SPO / geänd. SPO)	3		SU, Ü	Prof. Dr. Göhringer	Prof. Dr. Sover	schrLN	90	***	*+: 5 CP = Automatisierungstechnik (geänd. SPO)
	x	x	Automatisierungstechnik - Praktikum (neue SPO / geänd. SPO)	1	Pr	Prof. Dr. Göhringer						
WIG-2012	x		Künstliche Intelligenz (geänd. SPO)	2	2,5 (geänd. SPO)	SU, Ü	Prof. Dr. Torsten Schmidt	Prof. Dr. Leipnitz-Ponto	schrLN	60		
WIG-2015	x		Verfahrens- und Umwelttechnik	4	5	SU, Ü, Pr, Ex, Praxisbeispiele	Prof. Dr. Leipnitz-Ponto	Prof. Dr. Kapischke	schrLN	90	***	
WIG-2020	x	x	Fertigungstechnik (neue SPO)	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Prasol	Prof. Dr. Michael Walter	schrLN	60		
WIG-2020	x	x	Produktionstechnik (geänd. SPO)	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Prasol	Prof. Dr. Michael Walter	schrLN	60		
WIG-2035	x		Internet und Datenbanken (alte SPO)	4	5	SU, Ü	Prof. Dr.-Ing. Hufnagel	Prof. Dr. Geißelsöder	schrLN	90	***	SU: 2 SWS, Ü: 2 SWS Gr.A+B
	x		Grundlagen des Informationsmanagements (neue SPO)	4	5	SU, Ü	Prof. Dr.-Ing. Hufnagel	Prof. Dr. Geißelsöder	schrLN	90		Nachfolgemodul zu "Internet und Datenbanken", zusammen mit KIK
WIG-2070	x	x	Wirtschaftsprivatrecht	4	5	SU, Fallbeispiele	Prof. Dr. v. Blumenthal	Prof. Stefanie Fehr	schrLN	90		

- - 4. Studiensemester: Fachspezifische Pflichtmodule											
WIG-2030	x	x	Kosten- und Leistungsrechnung	4	5	SU, Fallbeispiele	Prof. Dr. Götz	Prof. Dr. Konle	schrLN	60	
WIG-2045	x	x	Finanz- und Investitionswirtschaft	4	5	SU, Fallbeispiele	Prof. Dr. Götz	Prof. Dr. Konle	schrLN	60	
WIG-2025	x	x	Volkswirtschaftslehre und Wirtschaftspolitik	2	2,5	SU, Fallbeispiele	Prof. Dr. Götz	Prof. Dr. Konle	schrLN	60	
	x	x	Wirtschaftssprache: Englisch II (Gruppen A, B, C)	4	5	SU	Fr. Häßlein, N.N	Fr. Zürn	schrLN	90	im WS nur bei ausreichender Gruppengröße
		x	Wirtschaftssprache Spanisch 2	4	5	SU	Hr. Dr. Gebhardt	Prof. Dr. Hedderich	schrLN	90	Lehrangebot lt. Primuss
WIG-2050	x	x	Wirtschaftssprache: weitere Sprachen nach Antrag an PK	4		SU, Ü					Lehrangebot lt. Primuss
WIG-2059 (alte SPO) ???		x	Qualitätsmanagement	2	2,5	SU, Fall-beispiele	Hon.-Prof. Dr. Reiche	Prof. Dr. Schnurpfeil	schrLN	60	
(neue SPO)											
- - 5. Studiensemester: Betriebliche Praxis											
WIG-4094	x	x	Betriebliche Praxis		10	prakt. Tätigkeit	Prof. Dr. Kaiser	Prof. Dr. Wilsch	s. Projektbericht		
	x	x	Projektbericht (neue SPO)		10		Prof. Dr. Wilsch		PrA		
WIG-4098	x	x	Arbeitsstechniken	6	5	SU, Ü	Prof. Dr. Kaiser / Prof. Dr. Wilsch	Prof. Dr. Kaiser / Prof. Dr. Wilsch	Präs.		1. Teil: in der Blockwoche, 2. Teil: in der vorlesungsfreien Zeit
	x	x	Arbeitsstechniken I (neue SPO)	3	2,5	SU, Ü	Prof. Dr. Kaiser	Prof. Dr. Wilsch	Teilnahme		1. Teil: in der Blockwoche
	x	x	Arbeitsstechniken II (neue SPO)	3	2,5	SU, Ü	Prof. Dr. Wilsch	Prof. Dr. Kaiser	Präs.		2. Teil: in der vorlesungsfreien Zeit
WIG-4093	x	x	Teamorientierte Projektarbeit (alte SPO / neue SPO)		5,5 (alte SPO) 5 (neue SPO)	PrA	alle Professoren		PrA		
- - 6. Studiensemester											
WIG-2040		x	Marketing (alte SPO / neue SPO)	2	2,5 (alte SPO) 5 (neue SPO)	SU, Ü, Fall-beispiele	Prof. Dr. Schnurpfeil	Prof. Dr. Konle	schrLN	60	
	x	x	Technischer Vertrieb (neue SPO)	2			Hr. Arbeiter	Prof. Dr. Kaiser	schrLN	60	Blockveranstaltung
WIG-2065		x	Personalführung und Arbeitsrecht - Arbeitsrecht	3	5	SU, Ü, Fall-beispiele	Prof. Dr. v. Blumenthal	Fr. Doerner	schrLN	90	Voraussetzung: Wirtschaftsprivatrecht
		x	Personalführung und Arbeitsrecht - Personalführung	1			Fr. Doerner	Prof. Dr. v. Blumenthal			
WIG-2062	x	x	Produktionsplanung und Logistik	4	5	SU, Fall-beispiele, Ex	Prof. Dr. Konle	Prof. Dr. Götz	schrLN	60	***

Schwerpunkt Energietechnik											
WIG-5023	x	-	Elektrische Übertragung und Verteilung	2	5	SU, Ü, Ex	Prof. Weiherer	Prof. Dr. Torsten Schmidt	schrLN	60	
WIG-5026	x	-	Dezentrale Energiesysteme	2		SU, Ü, Ex	Prof. Dr. Rosenbauer	Prof. Dr. Moog	schrLN	60	
WIG-5073		x	Energieversorgungstechnik	2	5 (alte SPO) 5 (neue SPO)	SU	Prof. Dr. Leipnitz-Ponto	Prof. Torsten Schmidt	schrLN	60	
WIG-5071		x	Klima- und Lüftungstechnik (neue SPO)	2		SU	Prof. Dr. Vaidya	Christoph Matschi	schrLN	60	
WIG-5071		x	Energieeffizienz in Gebäuden (geänd. SPO)	2		SU	Prof. Dr. Vaidya	Christoph Matschi	PA	-	
WIG-5037	x	x	Wahlpflicht-Studienschwerpunktmodul	4	5	siehe Studienplan bei allgemeine Wahlpflichtmodule	Prof. Weiherer Prof. Dr. Rosenbauer	Prof. Dr. Torsten Schmidt Prof. Dr. Moog	siehe Studienplan bei allgemeine Wahlpflichtmodule		Elektrische Maschinen und Antriebe (AIW-2009) Leistungselektronik für energieeffiziente Systeme (AIW-2008) Regenerative Anlagentechnik (WIG-5025)
Schwerpunkt Kunststofftechnik											
WIG-5032 (alte SPO)	x	-	Kunststoffherzeugung und -aufbereitung (alte SPO)	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Wiilisch	Prof. Dr. Reimann	schrLN	90	***
WIG-5040	x	-	Werkzeugkonstruktion	4	5	SU, Pr, PrA	Prof. Dr. Emmerich	Prof. Dr. Sover	PrA mit Präs	15	
		x	Simulation (neue SPO)	4	5	SU, Pr, PrA	Prof. Dr. Emmerich	Prof. Dr. Sover	PrA mit Präs	15	
		x	Manufacturing Execution System (neue SPO)	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Göhringer	Prof. Dr. Emmerich	schrLN	90	
Schwerpunkt Medizintechnik (alte SPO) - wird nicht mehr angeboten											
WIG-5046	x	-	Krankenhausmanagement (alte SPO)	2	5	SU	Hr. Stefan Schmid	Prof. Schnurpfeil	STA		Prüfungsanmeldung weiterhin zu "Krankenhausmanagement". Die Vorlesungsinhalte werden in der Ersatzveranstaltung "Angewandtes Projektmanagement in der Medizintechnik" (BMT) angeboten.
WIG-5045	x	-	Krankenhaustechnik (alte SPO)	2		SU	Hr. Stefan Schmid	Prof. Schnurpfeil	STA		Prüfungsanmeldung weiterhin zu "Krankenhaustechnik". Die Vorlesungsinhalte werden in der Ersatzveranstaltung "Angewandtes Projektmanagement in der Medizintechnik" (BMT) angeboten.
WIG-5055		x	Medizintechnik - Theorie (alte SPO)	2	5	SU	Prof. Schmidt	Prof. Schnurpfeil	schrLN	60	Prüfungsanmeldung weiterhin zu "Medizintechnik". Die Vorlesungsinhalte werden in der Ersatzveranstaltung "Diagnosesysteme" (BMT) angeboten. Rücksprache mit Prof. Tanja Schmidt. Modulverantwortung: Prof. Schmidt
		x	Medizintechnik - Klinikum Ansbach (alte SPO)	2		Pr	Ärzte im Klinikum Ansbach	Prof. Schmidt	schrLN	60	
WIG 5042	x	-	Medizinprodukterecht (alte SPO)	2	5	SU	Prof. Schnurpfeil	Dr. Noller	schrLN	90	Prüfungsanmeldung weiterhin zu "Medizinprodukterecht". Die Vorlesungsinhalte werden in der Ersatzveranstaltung "Medizinprodukterecht" (BMT) angeboten.
WIG-5043	x	-	Medizinrecht (alte SPO)	2		SU	Prof. Schnurpfeil	Prof. Schmidt	schrLN	90	Prüfungsanmeldung weiterhin zu "Medizinrecht". Die Vorlesungsinhalte werden in der Ersatzveranstaltung "Medizinprodukterecht" (BMT) angeboten.
Schwerpunkt Systemtechnik (neue SPO) / Schwerpunkt Smart Produktion and Engineering (geänd. SPO)											
WIG-5061	x	x	Strömungssimulation	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Buchele	Prof. Dr. Schlüter	schrLN	90	
WIG-5062		x	Industrielle Kommunikationstechnik - Lab View	3	5	SU, Pr, PrA	Hr. Kiefer	Prof. Dr. Uhl	schrLN	90	*** mit AIW
		x	Industrielle Kommunikationstechnik - Vernetzung	1		SU, Pr	Hr. Kraft	Prof. Dr. Uhl	schrLN		
WIG-5063		x	Prozess- und Anlagenautomatisierung (neue SPO)	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Göhringer	Prof. Torsten Schmidt	schrLN	90	Wird nicht mehr angeboten; Teilnahme künftig ab WiSe 23/24 in "Smart Production". Prüfung WS 22/23: PA bei Prof. Göhringer.
WIG-5063	x	-	Smart Production (geänd. SPO)	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Göhringer	Prof. Torsten Schmidt	schrLN	90	
Schwerpunkt General Management (neue SPO) / Schwerpunkt International Management (alte SPO)											
WIG-5081	x	-	Corporate Planning and Organisation	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Kaiser	Prof. Dr. Götz	schrLN	90	*** Language: English, TOPSIM GM II; ZV: TN am Planspiel; optional bei vielen Teilnehmern: zusätzliche Planspielrunden
WIG-5083		x	Business Controlling	2	5	SU, Fallbeispiele	Prof. Konle	Prof. Dr. Götz	schrLN	60	
WIG-5084		x	Corporate Finance	2		SU, Fallbeispiele	Prof. Dr. Götz	Prof. Dr. Konle	schrLN	60	
WIG-5089	x	-	International Law	4	5	SU, Case Studies	Prof. Dr. v. Blumenthal	Prof. Stefanie Fehr	schrLN/StA*	90	Voraussetzung: Englisch, Wirtschaftsprivatrecht; * wahlweise für Wiederholer

- - Schwerpunkt Produkt Management													
WIG-5091		x	Unternehmensplanung & Organisation	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Kaiser	Prof. Dr. Götz	schrLN	90	***	Deutsch, TOPSIM GM II; ZV: TN am Planspiel; optional bei vielen Teilnehmern: zusätzliche Planspielrunden	
WIG-5093		x	Innovation & Technologie (alte SPO)	2	5	SU	Hr. Dr. Scharf / Fr. von der Grün	Prof. Dr. Kaiser	schrLN	60			
WIG-5094	x	x	Produktplanung und -entwicklung (alte SPO)	2		SU, Fallbeispiele	Prof. Dr. Konle	Prof. Dr. Schönegg	StA / Präs				max. ca. 35 Teilnehmer
		x	Produktplanung und -entwicklung (neue SPO)	4	5	SU, Fallbeispiele, Pr, Ü, PrA	Prof. Dr. Konle	Prof. Dr. Schönegg	StA / Präs				max. 30 Teilnehmer
WIG-5096		x	Projekt- und Prozessmanagement (alte SPO)	2	5	SU, Pr	Hr. Lintermann	Prof. Dr. Kaiser	schrLN	60			
WIG-5097		x	Technischer Vertrieb (alte SPO)	2		SU, Fallbeispiele	Hr. Arbeiter	Prof. Dr. Kaiser	schrLN	60			
		x	Innovations- und Technologiemanagement (neue SPO)	2	5	SU, Pr	Hr. Dr. Scharf / Fr. von der Grün	Prof. Dr. Kaiser	schrLN	60			
WIG-5056		x	Projekt- und Prozessmanagement (neue SPO)	2		SU, Fallbeispiele	Hr. Lintermann	Prof. Dr. Kaiser	schrLN	60			
- - Allgemeine Wahlpflichtmodule (nur bei ausreichender Teilnehmerzahl)													
Ab WS 21/22: Bestehende Angebote aus dem Studiengang KIK (Künstliche Intelligenz und Kognitive Systeme) können als AWP in WIG angerechnet werden. Bei Interesse bei Prof. Dr. Torsten Schmidt (Studiengangsleitung & Studienfachberatung KIK) anmelden!													
- - Natur- und Ingenieurwissenschaften													
AIW-2009		x	Elektrische Maschinen und Antriebe	4	5	SU, Ü, Pr	Prof. Weiherer	Prof. Dr. Torsten Schmidt	schrLN	90	***	Studienschwerpunktwahl-pflichtfach (WIG-5130)	
WIG-2012		x	Künstliche Intelligenz	2	2,5	SU, Ü	Prof. Dr. Torsten Schmidt	Prof. Dr. Leipnitz-Ponto	schrLN	60			
WIG-3052		x	LabVIEW Basics 1	2	2,5	SU, Pr	Hr. Kiefer	Prof. Dr. Uhl	schrLN	45		zs. mit Industrieller Komm.technik	
WIG-3053		x	LabVIEW Basics 2	2	2,5	SU, Pr	Prof. Jungwirth	Dr. Gerd Hofmann	schrLN	60		in englischer Sprache; zs. mit LabView Programming (Stg. SES) max. 32 Teilnehmer	
AIW-2008		x	Leistungselektronik für energieeffiziente Systeme	4	5	SU, Ü, Pr	Prof. Weiherer	Prof. Dr. Torsten Schmidt	schrLN	60		Studienschwerpunktwahl-pflichtfach (WIG-5130)	
		x	Maschinelles Lernen 1	2	5	SU	Prof. Dr. Geißelsöder	Prof. Dr. Hufnagel	schrP	90		Teilnahme in KIK	
		x	Maschinelles Lernen 1 - Übung	2	-	Üb	Prof. Dr. Geißelsöder	Prof. Dr. Hufnagel	-	-			
		x	Nachhaltige Rohstoffwirtschaft und Recycling	2	2,5	SU, PrA	Prof. Dr. Leipnitz-Ponto	Prof. Torsten Schmidt	SchrLN / PrA	60		Projektarbeit je nach Angebot	
EUT-4028		x	Photovoltaics Engineering	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Rosenbauer	Prof. Dr. Moog	schrLN, StA	60		Blockwoche, maximal 27 Teilnehmer Nur für Schwerpunkt Energietechnik	
WIG-3550		x	Prozesssimulation	2	5	SU, Ü, Pr	Prof. Dr. Buchele	Prof. Dr. Schlüter	schrLN	90	***		
		x	Prozesssimulation - Übung	2		SU, Ü, Pr	Prof. Dr. Buchele						
WIG-5025		x	Regenerative Anlagentechnik	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Rosenbauer	Prof. Dr. Moog	schrLN	90		Studienschwerpunktwahl-pflichtfach (WIG-5130)	
WIG-3012		x	Simulation diskreter Systeme	4	5	SU, Pr	Prof. Dr. Schlüter, Hr. Kiefer	Prof. Dr. Moog	schrLN	90			
WIG-5310		x	Strömungssimulation	4	5	SU, Ü	Prof. Dr. Buchele	Prof. Dr. Schlüter	schrLN	90			
- - Wirtschafts-, Rechts- und Sozialwissenschaften													
AIW-2012		x	Energieanlagenrecht	4	5	SU, Ü, Ex	Prof. Dr. v. Blumenthal	Prof. Stefanie Fehr	schrLN	90			
WIG-5531		x	Innovations- und Technologiemanagement	2	2,5	SU, Pr	Hr. Dr. Scharf / Fr. von der Grün	Prof. Dr. Kaiser	schrLN	60			
BW-5161		x	International Finance	4	5	SU	Hr. Eichinger	Prof. Dr. Hedderich	StA			aus Stg. BW / BIM	
BMT-4703		x	Vertrieb medizintechnischer Güter	2	2,5	SU, Ü	Prof. Dr. Schnurpfeil	Prof. Dr. Boger	schrLN	60			
BMT-4704		x	Vertrieb medizintechnischer Güter - Fallstudien	2	2,5	Ü	Prof. Dr. Schnurpfeil/Mohr	Hr. Mohr	Fallstudien + Präs			Je Dozent 1 SWS, Termin in Blockwoche in Präsenz	

Integrationsfächer											
WIG-3055	(x)		Digitalisierung in der Industrie (Industrie 4.0)	2	5	SU	Prof. Dr. Göhringer	Prof. Dr. Michael Walter	schrLN	90	Wird nicht angeboten, max. 12 Teilnehmer
WIG-3056	(x)		Digitalisierung in der Industrie (Industrie 4.0) -Übung	2	-	Ü	Prof. Dr. Göhringer	Prof. Dr. Michael Walter	-	-	Wird nicht angeboten, max. 12 Teilnehmer
????	x	x	How to Startup	4	5	SU	Hr. Hähnlein / Gastdozenten	Prof. Dr. Durst	StA und Präs.	15	Modul für die gesamte Hochschule.
VHB	x	x	Virtuelle Hochschule Bayern (VHB)								www.vhb.org
Soft Skills und Fremdsprachen											
BW-3038		x	Angewandtes Mentaltraining	4	5	SU	Prof. Jochen Müller	Dr. Rippe	StA		
		x	Business English Test (London Chamber of Commerce and Industry - LCCI) Level 2	2	2,5	SU,Ü	Frau Nöth	Fr. Zürn			
	x	x	Englisch Grammatik "Refresher Kurs"	2	2,5	SU, Ü	Hr. Dr. Gebhard	Fr. Zürn	schrLN	90	
SPR-2501	x	x	Französisch I (für Anfänger)	4	5	SU	Fr. Geraldine Paul	Fr. Emrich / Fr. Geraldine Paul	schrLN	90	
	x		Führung, Kommunikation, Wertschätzung	2	2,5	SU	Prof. Dr. Cornelius Pöpel	Prof. Dr. Roderus	StA + Präs.		Blockveranstaltung in Blockwoche, Kickoff-Termin zum Semesterbeginn
BW-Contr	x	x	Psychologie im Controlling	2	5	SU, Ü	Dr. Weidenbecher	Prof. Dr. J. Müller	schrLN	90	
SPR-4001	x	x	Spanisch 1 (für Anfänger)	4	5	SU	Fr. Schmidt	Dr. Gebhard	StA		Lehrangebot lt. Primuss
SPR-4002	x	x	Spanisch 2 (für Fortgeschrittene)	4	5	SU	Fr. Lagier de Milani	Dr. Gebhard	StA		
	x	x	weitere Fremdsprachen								
SPR-2051	x	x	Advanced Writing and Cultural Studies	2	5	SU	Fr. McIntosh	Fr. Zürn	schrLN	90	Voraussetzung: erfolgr. Pflichtkurse Englisch
SPR-4101	x		Wirtschaftsspanisch 1 für Ingenieure - Schriftl. Komm. im berufl. Umfeld	2	2,5	SU, Ü	Hr. Dr. Gebhardt	Prof. Dr. Hedderich	schrLN	90	nur für WIG / AIW
SPR-4102		x	Wirtschaftsspanisch 2 für Ingenieure - Mündl. Komm. im berufl. Umfeld	2	2,5	SU, Ü	Hr. Dr. Gebhardt	Prof. Dr. Hedderich	schrLN	90	nur für WIG / AIW
SPR-4051	x		Wirtschaftsspanisch - Schriftl. Komm. im berufl. Umfeld	2	2,5	SU, Ü	Hr. Dr. Gebhardt	Fr. Mahugo	schrLN	90	
SPR-4052		x	Wirtschaftsspanisch - Mündl. Komm. im berufl. Umfeld	2	2,5	SU, Ü	Prof. Dr. Gebhard	Fr. Mahugo	mdlLN	15	

- * TN = steht für **erfolgreiche** Teilnahme bzw. Teilnehmer
- ** ZV = Zulassungsvoraussetzung
Zulassungsvoraussetzungen für die Prüfungsleistung des entsprechenden Moduls bzw. Teilmoduls ist die erfolgreiche Ableistung des Praktikums, der Übungen, der Fallbeispiele bzw. der Teilnahme an der jeweiligen Lehrveranstaltung; bei den
- *** Modulen "Unternehmensplanung und Organisation" und "Corporate Planning and Organisation" ist die erfolgreiche Teilnahme an einem Unternehmensplanspiel Voraussetzung.
- *** Die Prüfungsleistungen sind nicht endnotenbildend und werden stets mit dem Prädikat "mit Erfolg abgelegt" oder "ohne Erfolg abgelegt" bewertet.

SU Seminaristischer Unterricht
schrLN schriftlicher Leistungsnachweis
mdlLN mündlicher Leistungsnachweis
Präs Präsentation
StA Studienarbeit
PrA Projektarbeit
Ü Übung
Pr Praktikum
Ex Exkursion
Bar Bachelorarbeit

Notenmelder sind fett formatiert